MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE – SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX.





# Avertissements® agricoles



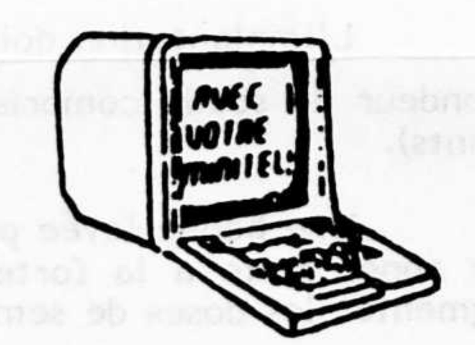
Abonnement annuel : 160,00 F
à l'ordre
Régisseur de Recettes
D.R.A.F. du Nord Pas-de-Calais

SERVICE REGIONAL DU NORD-PAS-DE-CALAIS
Cité Administrative - 59048 LILLE Cedex - Tél. (20) 52.00.25

STATION D'AVERTISSEMENTS
LABORATOIRE REGIONAL D'ANALYSES PHYTOSANITAIRES
Z.A.L. - Rue Roger-Salengro - 62750 LOOS-EN-GOHELLE - Tél. (21) 28.27.27

## *spécial grandes cultures*

**BULLETIN TECHNIQUE N° 31 DU 27 SEPTEMBRE 1987**




**POUR LES AVERTISSEMENTS TELEMATIQUES APPELEZ le 36 15 CODE ARTEL OU CODE EDIMK**

ESCOURGEONS : Pucerons J.N.O. calme

BETTERAVES : Enquête jaunisse

# ESCOURGEONS - ORGES D'HIVER

STADE :

Première talle pour les plus avancés.

Levée en cours pour les derniers.

SITUATION :

- Pucerons vecteurs de la Jaunisse Nanisante :

Captures au piège à succion de Loos-en-Gohelle

| Date | 13/10 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26/10 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Pucerons | 11 | 5 | 6 | 2 | 21 | 10. | 39 | 43 | 3 | 42 | 41 | 23 | 34 | 8 |

Très faible activité de vol.

- Contaminations en parcelles :

Nos observations relèvent de faibles taux de contamination, toujours inférieurs à 5% de plantes colonisées, sauf pour quelques parcelles semées fin septembre.

PRECONISATIONS :

Ne pas intervenir.

F...116

ISSN 0757-6609 Imprimerie de la Station Nord - Pas-de-Calais - Picardie - Directeur-gérant Ch. de la MESSELIERE - 

Par contre **les limaces sont très actives.**

Des dégâts sont notés dans de nombreuses parcelles à risque : sols caillouteux, motteux, riches en paille et en matières organiques. Des pieds attaqués dès la base jaunissent et disparaissent.

Ce symptôme se manifeste en ronds de faible diamètre.

Observez vos parcelles, controlez vos pièges à limaces et épandez des granulés anti-limaces si nécessaire.

# BLES D'HIVER

Forte activité de semis en cours.

L'implantation doit être particulièrement soignée :

Profondeur de semis comprise entre 2 et 3 cm maximum, sol bien rappuyé (sauf en secteurs battants).

Une bonne levée permettra de diminuer le risque **de fonte de semis,** très important cette année suite à la forte attaque de **fusariose sur épis.** Une sage précaution sera aussi d'augmenter les doses de semis.

Une bonne implantation conditionne la formation de talles vigoureuses, plus nombreuses ce qui constitue le facteur le plus important de la lutte **contre la mouche grise.**

A ce sujet, les premières analyses réalisées au Laboratoire de Loos-en-Gohelle montrent un niveau de ponte en moyenne plus faible qu'en 1986, mais les secteurs traditionnellement à risque (ex. : les cranettes du Lensois) donnent toujours des parcelles très contaminées.

# MAIS

Un premier bilan sur la Pyrale du maïs dans le Nord Pas-de-Calais confirme une faible présence dans la Vallée de l'Escaut.

Sur 3 parcelles à risque suivies par le Service de la Protection des Végétaux, des comptages précis montrent des fréquences d'attaque de 26 %, 4 % et 6 %. Ce qui représente une pression très modérée.

# BETTERAVES

L'arrachage étant désormais bien avancé, nous demandons aux betteraviers ayant noté de fortes attaques de jaunisse de la betterave sur leurs parcelles, de bien vouloir nous renvoyer la fiche de renseignements ci-jointe.

MINISTERE DE L'AGRICULTURE
Service Régional de la Protection des Végétaux
Nord Pas-de-Calais
Z.A.L. Rue Roger Salengro BP 49
62750 LOOS-EN-GOHELLE

Tél. 21.28.27.27

OCTOBRE 1987

# ENQUETE JAUNISSE DE LA BETTERAVE

NOM : ........................

Prénom : ........................

Adresse : ..............................................................

Tél. : ........................

---

Parcelle située dans la commune de .........................................

Lieu dit ..........................

Variété ..........................

Surface totale .................... Date de semis ..............

---

Surface avec symptômes de jaunisses virales ...............................

Nombre de ronds jaunes pour la parcelle ...............................

Diamètre moyen des ronds ..........................................

Date d'apparition des premiers symptômes ............................

---

Insecticide du sol au semis :

- Nom du produit commercial ................... Dose ..............

Insecticide foliaire :

- Nom du produit commercial ................... Dose ..............

Date d'application .................

---

Rendement ............... t/ha Richesse ........... %

Etablissez-vous une relation entre jaunisse et résultats du rendement ?

---

Veuillez retourner cette fiche d'enquête à l'adresse ci-dessus.

P 117